

# DISTRIBUCION ESPACIO TEMPORAL DE LA OPERATIVIDAD CONTRA LAS DROGAS EN LAS COMUNAS DE PEREIRA, AÑOS 2016-2019.

## Abstract

El presente documento de trabajo es un Working paper producto de una estancia posdoctoral financiada por MINCIENCIAS. El propósito del documento es mostrar la distribución espacio temporal de la operatividad policial en las comunas de la ciudad por un periodo de 10 años (2010-2019). Se hizo uso de la base de datos SIEDCO de la Policía Nacional de Colombia y por medio de la estadística descriptiva se identificaron las comunas con mayores niveles de incautación de drogas. Este insumo es útil para identificar patrones de distribución espacial de este fenómeno en la ciudad

## La operatividad policial

El narcotráfico es un proceso productivo en el que se comercializa un bien que es considerado ilegal por la legislación colombiana (drogas). En este proceso productivo, además de infringir la ley se usa la violencia como instrumento para garantizar las rentas criminales producidas y la reproducibilidad del proceso.

El narcotráfico no solo es problemático por la violencia asociada, sino por el consumo que genera en sectores poblacionales de la ciudad. Además, es una de las actividades que mayor energía y recursos demanda del servicio de policía. Esto hace que comprender las dinámicas de este sea estratégico.

En el presente documento se mostrará un comportamiento de los operativos policiales que han finalizado con resultados de incautación de drogas.

## Las cifras

En la ciudad de Pereira fueron incautadas un total de 7113501,95 gramos de diferentes drogas. La comuna Universidad fue donde mas incautaciones se registraron en estos diez años con 1.215.134 gramos, seguido por Río Otún (948.278 g), Boston (852.378 g) y, San Joaquín (699.100 g). Las comunas donde menor cantidad de incautación hubo fueron San Nicolás (55.477 g), El Poblado (47.810 g) y El Rocío (44.351 g) (Tabla 1).

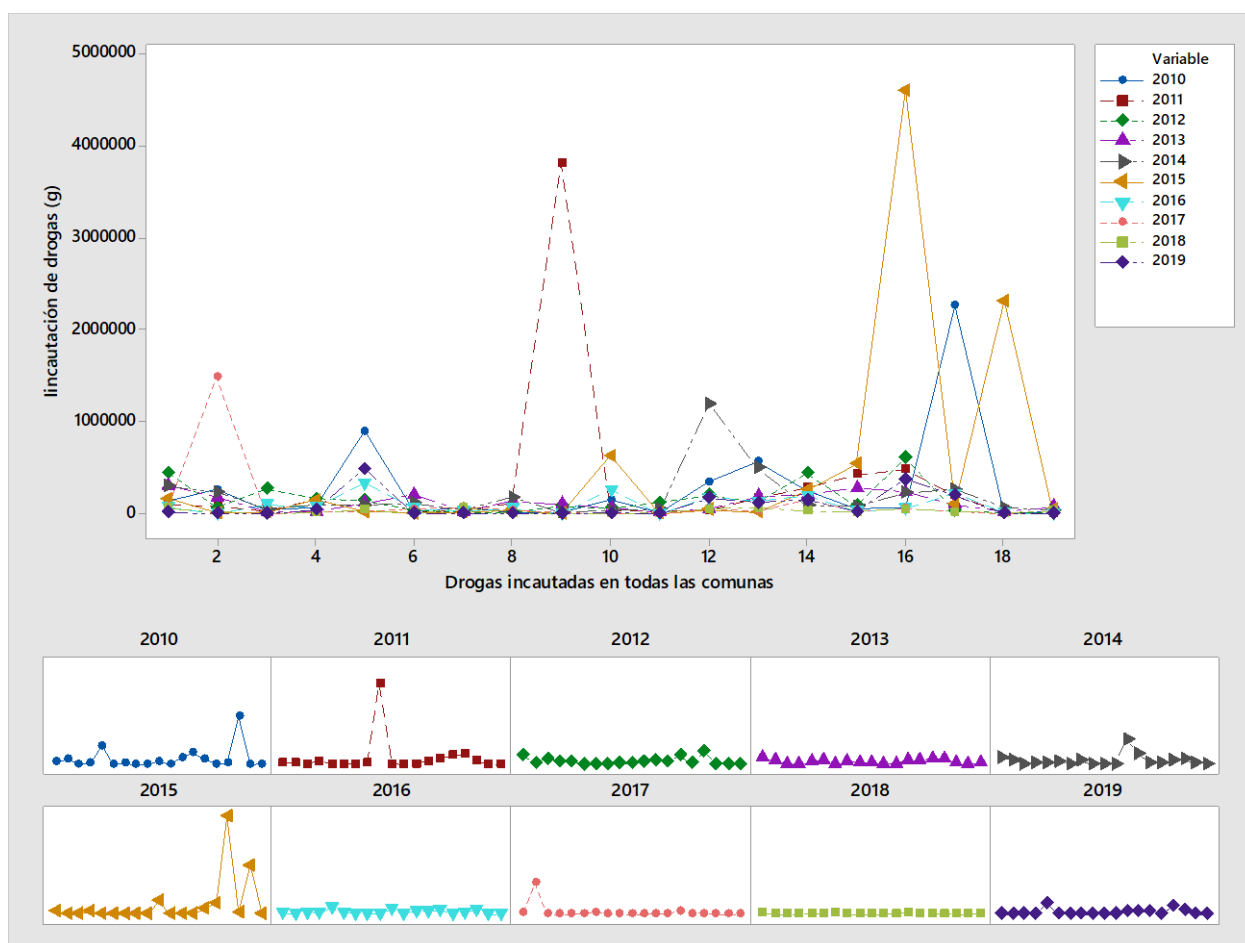
*Tabla 1. Incautaciones (todas las drogas) por comuna en la ciudad de Pereira*

Comuna	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 Villasantana	24484	1654 4	80422	5485 6	54413	30434	14104	14476	1151 4	3741
10 Consota	60320	1852 3	14717	4125 1	54195	1765	801	34643 8	6042	998
11 Olimpica	7417	5568	54283	5446	11371	3802	21523,2 5	950	125	634
12 Ferrocarril	15876	3497 7	38091	5669	24074	35415	17618	5012	3749	11010
13 San Joaquin	278978	9003	45021	3740 6	30378	8660	105737, 6	9783	1467 9	15945 4
14 Perla del Otún	3993	2512	5415	3130 9	18083	1059	9488	8449	345	82
15 El Oso	16687	8850	4690	5595	10820	4774	8105	19573	1790 4	348
16 San Nicolás	1420	1018 6	1705	1244 7	16442	3869	5629	3659	120	0
17 El Rocío	213	4167 9	925	1096	220	8	0	210	0	
18 Del Café	38843	1033 6	15214	1731 6	10539	16937 9	71685	1406	1420	1946
19 El Poblado	3267	4638	23811	3410	8892	115	965	165	2123	424
2 Rio Otún	141838, 5	1411 4	82868	2081 5	48935 8	18759	72860	22172	1914 6	66347
3 Centro	192638, 6	5955 4	46491	6445 3	17199 6	6554	46582	9737	2298 9	43857
4 Villavicencio	35722	4034 2	63054	2923 2	12705	36828	27786	23278	4642	22110
5 Oriente	9368	7296 9	14453	4771 1	14046	93765	5507	5638	4119	4114
6 Universidad	11263	8517 2	10747 1	4223 2	40969	82478 1	11249	10403	1039 4	71200
7 Boston	554073	4925 8	8215	2547 8	67415	27473	56543	6169	5903	51851
8 El Jardín	350	1804	1222	2484	7823	26050 8	2232	253	938	561
9 Cuba	7442	1216	3239	2085 6	11162	13762	1603	1543	1004 5	878

Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional de Colombia (2020)

En la Figura 1 se puede evidenciar la incautación de las drogas en una serie de tiempo. Hay que decir que el nivel de incautación depende de dos factores: la voluntad política del gobierno local para incentivar el control policial frente a este delito y a la cantidad de drogas que circulan en el territorio. En este sentido se puede ver que durante los años 2011 y 2015 hay un incremento significativo en la cantidad de drogas incautadas.

*Figura 1. Serie de tiempo de las incautaciones de drogas por todas las comunas de Pereira, años 2010-2019*



Fuente: elaboración propia con datos de Policía Nacional de Colombia (2020)

En cuanto a los estadísticos descriptivos se encontraron que por Media de incautación de drogas la comuna de la Universidad registró mayor cantidad con 677.992 g, seguido por El Rocío

(405.535 g), Boston (344.243 g) y el Jardín (246.870 g). En cambio, aquellas con menor media de incautación fueron: El Oso (37.353 g), El Poblado (24.773 g) y Cuba (24.710 g)

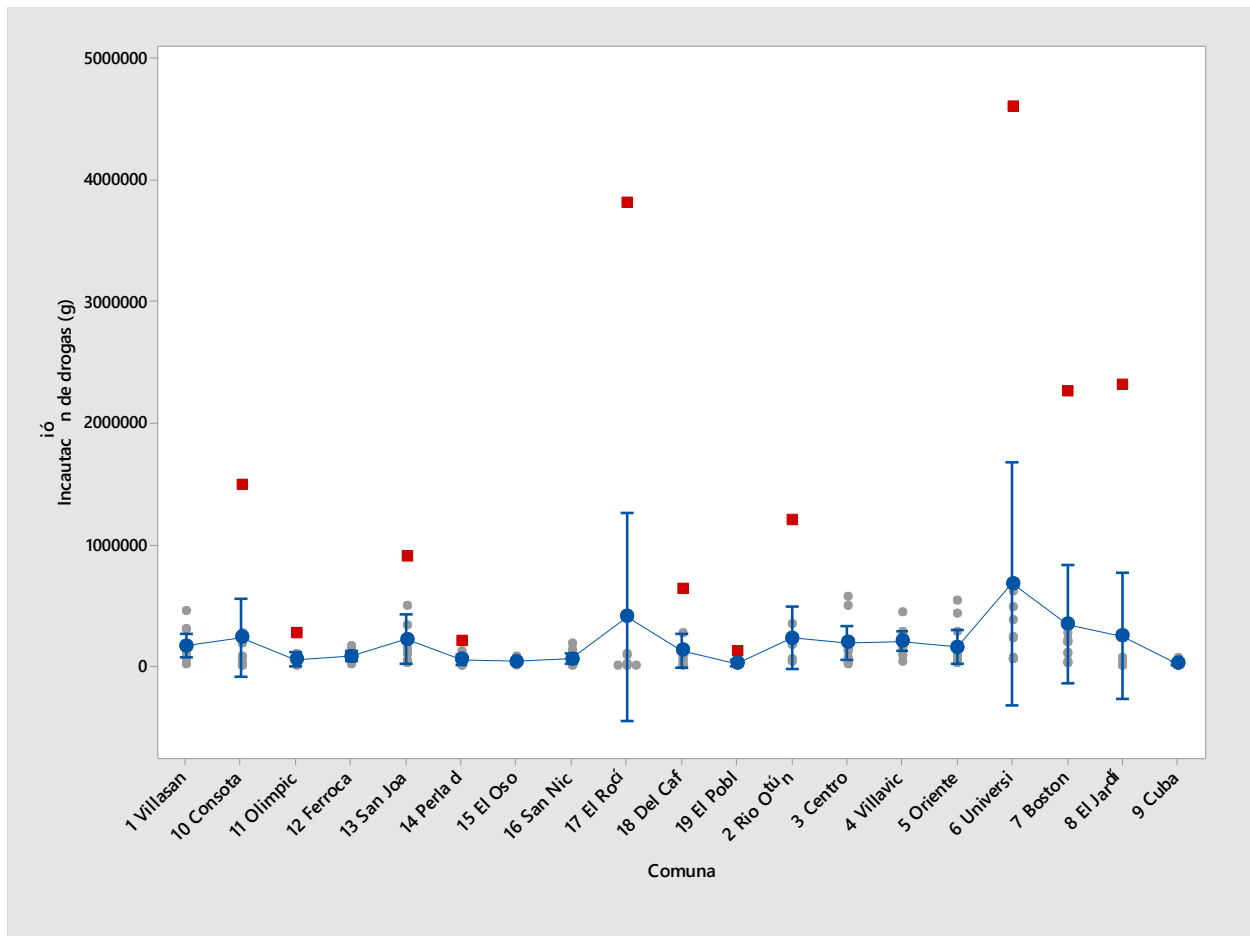
*Tabla 2. Estadísticos descriptivos de las tasas de homicidio por comuna, Pereira, años 2010-2019*

Comuna	N	Media	Desv.Est.	Mínimo	Máximo
1 Villasantana	10	168.395	137.488	19.924	447.884
10 Consota	10	235.970	450.664	3.456,6	1.487.688
11 Olímpica	10	54.675	81.330	595,89	268.874
12 Ferrocarril	10	82.356	57.719	15.756	165.089
13 San Joaquin	10	221.603	283.135	27.277	900.888
14 Perla del Otún	10	53.249	65.013	523,09	207.509
15 El Oso	10	37.353	24.433	1297,8	73.922
16 San Nicolás	10	61.120	62.231	0	180.741
17 El Rocío	10	405.535	1.197.890	0	3.813.266
18 Del Café	10	127.192	196.011	5.216,5	634.711
19 El Poblado	10	24.773	37.467	568,79	123.880
2 Rio Otún	10	233.267	353.455	34.755	1.197.206
3 Centro	10	192.038	188.636	18.950	563.370
4 Villavicencio	10	205.830	114.212	31.407	443.262
5 Oriente	10	157.703	188.811	24.896	538.755
6 Universidad	10	677.992	1.393.289	54.954	4.604.114
7 Boston	10	344.243	680.312	22.959	2.264.017
8 El Jardín	10	246.870	755.062	2.220,9	2.309.673
9 Cuba	10	24.710	23.262	2.907,1	72.437
Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional de Colombia (2020)					

La Figura 2 permite ver la dispersión de los datos, donde los puntos rojos representan los casos atípicos de incautación. Es decir, aquellos donde se registraron mayores cantidades de incautación debido a condiciones especiales como un operativo planeado por la Policía. Igualmente, en la Figura 2 es posible ver que las comunas de Villasantana, Cuba, El Oso, San Nicolas

y el Centro tienen niveles similares de incautación (poco variables), mientras que el resto de las comunas sí tienen variabilidades muy altas.

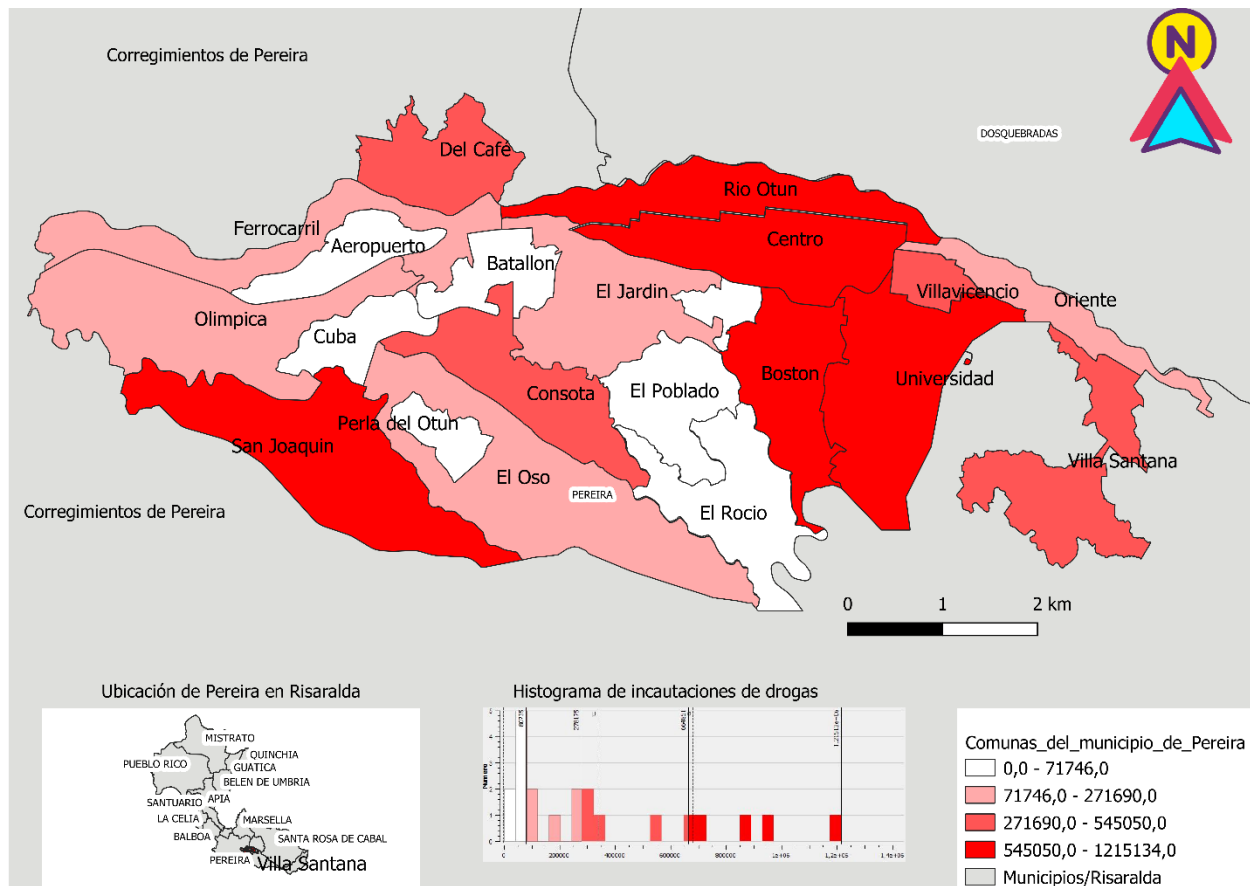
*Figura 2. Valores individuales de incautación de droga por comuna, Pereira, años 2016-2019*



Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional de Colombia (2020)

Por su parte, la distribución de las incautaciones por comuna permite ver que hay comunas donde las tasas de homicidio son mayores. Si se clasifica en cuatro grupos (muy alto, alto, medio y bajo) se puede encontrar que las comunas en un nivel muy alto son: San Joaquín, Río Otún, Centro, Boston y Universidad; alto: Villasantana, Villavicencio, Del Café, Consota; medio: Oriente, Olímpica, Ferrocarril, El Oso y; bajo: Cuba, El Poblado y Perla del Otún (Figura 3).

Figura 3. Mapa de distribución por comuna de tasas de homicidios, Pereira, 2010-2019



Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional de Colombia (2020)

## Referencias

Policía Nacional de Colombia. 2020. "Estadística delictiva de Colombia". Observatorio del delito. 2020. <https://www.policia.gov.co/grupo-información-criminalidad/estadistica-delictiva>.